Deutsch

Schreibtisch Serie : “XD..”

er-T-go Pro 2

Motor - Standard



Betriebs- und Montageanleitung

P21831.0 EN-DE-NL

Lesen Sie die Betriebsanleitung gründlich durch und bewahren Sie diese zur künftigen Verwendung auf.

Inhalts Verzeichnis

1 Allgemeines

1.1 Stellenwert der Montage- und Bedienungsanleitung

Grundvoraussetzung für den sicherheitsgerechten Umgang und den störungsfreien Betrieb dieses Tischgestells ist die Kenntnis der grundlegenden Sicherheitshinweise und der Sicherheitsvorschriften. Diese Montage- und Bedienungsanleitung enthält die wichtigsten Hinweise, um das Tischgestell sicherheitsgerecht zu montieren und zu bedienen. Diese Montage- und Bedienungsanleitung, insbesondere die Sicherheitshinweise, sind von allen Personen zu beachten, die das Gestell aufbauen und an dem fertigen Tisch arbeiten. Darüber hinaus sind die für den Einsatzort geltenden Regeln und Vorschriften zur Unfallverhütung zu beachten.

1.2 Bestimmungsgemäße Verwendung

Das vorliegende Gestell dient ausschließlich der Verwendung als elektromotorisch höhenverstellbarer Sitz-/Steharbeitsplatz in geschlossenen Räumen. Das Gestell ist somit auch nur für diesen Verwendungszweck bestimmt. Eine andere oder darüber hinausgehende Benutzung gilt als nicht bestimmungsgemäß.
Das Tischgestell darf in privater Umgebung nur mit Schlüsselschalter (optional) betrieben werden. Beachten Sie hierzu unbedingt das Kapitel 2 „Sicherheitshinweise“. Kinder können die Gefahren des Tischgestells nicht einschätzen, wenn sie sich unbeaufsichtigt am Tisch aufhalten. Für hieraus entstehende Schäden haftet der Hersteller nicht.

Zur bestimmungsgemäßen Verwendung gehört auch

- das Beachten aller Hinweise aus der Montage- und Bedienungsanleitung und
- das Verbot von jeglichen An- und Umbauten am Tisch

1.3 Sachwidrige Verwendung

- **Verwenden Sie das Tischgestell niemals zum Heben von Personen oder Lasten!!!**
- Belasten Sie das Tischgestell nur bis zur maximalen Last (siehe Kapitel 4 „Technische Daten“).
- Verwenden Sie das Tischgestell ohne Schlüsselschalter nicht in privater Umgebung, sondern nur in gewerblichen Räumen.

1.4 Einzuhaltende Gesetze, Richtlinien, Normen

- Maschinenrichtlinie 98/37/EU
- Niederspannungsrichtlinie 73/23/EU
- Richtlinie über elektromagnetische Verträglichkeit 89/336/EU
- EN 12100 Teil 1 und 2
- EN 294, etc.

1.5 FCC-Informationen für digitale Geräte der Klasse B (Netzgeräte)

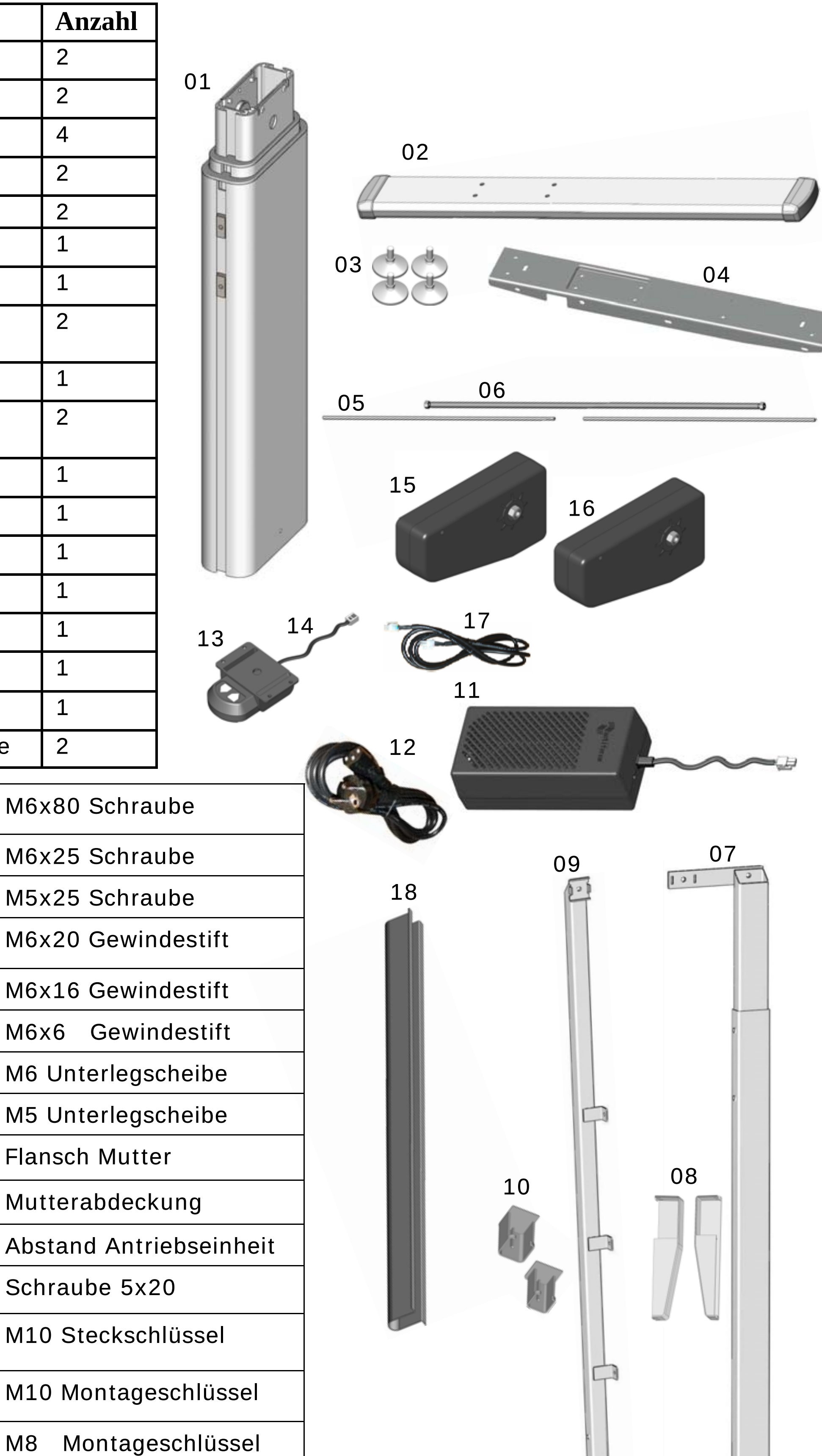
Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für ein digitales Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Regeln. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz gegen Frequenzstörungen bei einer Installation im Wohnbereich aufweisen. Dieses Gerät kann Störungen (Radiofrequenzen) verursachen. Wenn das Gerät nicht gemäß der Anweisungen installiert wurde, kann es auch zu erheblichen Störungen des Funkverkehrs führen. Es gibt jedoch keine Garantie dafür, dass keinerlei Störungen auftreten könnten aufgrund der unterschiedlichen Installationen. Wenn dieses Gerät zu Störungen beim Radio-oder Fernsehempfang führen sollten, schalten Sie das Gerät ab und leisten Sie den nachstehenden Maßnahmen folge:

- Erneute Ausrichtung oder Verlegung der Empfangsantenne.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen dem Gerät und dem Empfänger.
- Verbinden Sie das Gerät mit einer Steckdose eines anderen Stromkreises, an dem der Empfänger angeschlossen ist.
- Fragen Sie den Händler oder einen erfahrenen Radio / Fernsehtechniker um Hilfe.

ACHTUNG Jegliche Veränderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich durch den Hersteller bestätigt wurden führen zum Erlöschen der Garantie und der Betrieb der Anlage darf nicht mehr benutzt werden.

1.6 Lieferumfang

#	Bezeichnung	Anzahl
01	Bein	2
02	Kufe	2
03	Niveaugleiter	4
04	Plattenträger	2
05	Sechskant Welle	2
06	Aufnahme für Pos.05	1
07	untere Traverse	1
08	Abdeckung untere Traverse	2
09	obereTraverse	1
10	Abdeckung obere Traverse	2
11	Netzteil	1
12	Kabel Bedienteil	1
13	Bedienteil	1
14	Cable up/down switch	1
15	Master Antriebseinheit	1
16	Slave Antriebseinheit	1
17	Motor Verbindungskabel	1
18	Abdeckung Antriebswelle	2



19.1		2 x	M6x80 Schraube
19.2		8 x	M6x25 Schraube
19.3		8 x	M5x25 Schraube
19.4		4 x	M6x20 Gewindestift
19.5		2 x	M6x16 Gewindestift
19.6		4 x	M6x6 Gewindestift
19.7		10 x	M6 Unterlegscheibe
19.8		8 x	M5 Unterlegscheibe
19.9		10 x	Flansch Mutter
19.10		2 x	Mutterabdeckung
19.11		2 x	Abstand Antriebseinheit
19.12		4 x	Schraube 5x20
19.13		1 x	M10 Steckschlüssel
19.14		1 x	M10 Montageschlüssel
19.15		1 x	M8 Montageschlüssel
19.16		1 x	M3 Sechskantschlüssel
19.17		2x	Nutstein
19.18		4 x	Schraube 4x16
19.19		10 x	EURO Schraube 6,3x19

2 Sicherheitshinweise

2.1 Symbol- und Hinweiserklärungen

In der Montage- und Bedienungsanleitung werden folgende Benennungen und Zeichen für Gefährdungen verwendet:



Dieses Symbol bedeutet eine unmittelbare drohende Gefahr für das Leben und die Gesundheit von Personen. Das Nichtbeachten dieser Hinweise kann schwere gesundheitsschädliche Auswirkungen bis hin zu lebensgefährlichen Verletzungen und Tod zur Folge haben.



Dieses Symbol deutet auf einen wichtigen Hinweis hin. Das Nichtbeachten kann zu Schäden am Gestell führen.

2.2 Verwendete Symbole am Tischgestell



Legen Sie keine Gegenstände oder Körperteile unter das Tischgestell bzw. zwischen die Traversen. Eine Nichtbeachtung kann zu schweren Verletzungen oder Tod führen.



Belasten Sie das Tischgestell nur mit der maximal vorgesehenen Last. Eine Überbelastung kann zum Bruch und zu schweren Verletzungen führen

2.3 Organisatorische Maßnahmen

Montieren Sie das Tischgestell am besten mit zwei Personen. Speziell das Umdrehen des Gestells mit montierter Tischplatte muss mit zwei Personen erfolgen

2.4 Informelle Sicherheitsmaßnahmen

- Bewahren Sie die Montage- und Bedienungsanleitung ständig am Einsatzort des Tischgestells auf.
- Halten Sie alle Sicherheits- und Gefahrenhinweise an dem Tisch (siehe Kapitel 2.2 „Verwendete Symbole am Tischgestell“ auf dieser Seite) in lesbarem Zustand und erneuern Sie diese gegebenenfalls.

2.5 Ausbildung der Monteure

- Nur Personen über 16 Jahre dürfen das Tischgestell aufbauen und an ihm arbeiten.
- Die Monteure müssen die Montage- und Bedienungsanleitung gelesen und verstanden haben.

2.6 Transport und Montage

- Bewegen Sie das Tischgestell nur im spannungslosen Zustand (Netzstecker herausziehen).
- Bewegen Sie das Tischgestell nur mit zwei Personen und in niedrigster Tischhöhe.
- Kippen oder ziehen Sie das Tischgestell nicht über den Fußboden.
- Montieren Sie das Tischgestell nur mit dem beigefügten Werkzeug. Nur so ist sichergestellt, dass die Schrauben einwandfrei angezogen werden.

2.7 Sicherheits- und Schutzvorrichtungen

- Ersetzen Sie die Antriebe bei Ausfall der Schutzschalter in den Antrieben. Defekte Schalter schalten den Antrieb in oberster bzw. unterster Position nicht ab. Das Tischgestell wird dann bis zum mechanischen Anschlag gefahren und kann ggf. nicht mehr gehoben bzw. gesenkt werden.
- Für die Verwendung in privater Umgebung: Schließen Sie die Antriebs-Einheit nach jedem Verstellvorgang mit Hilfe des Schlüsselschalters (optional) ab. Das Verstellen darf nicht mehr möglich sein - damit vermeiden Sie den Gebrauch des Tischgestells durch Kinder. Bewahren Sie den Schlüssel an einem sicheren, für Kinder unzugänglichen Ort auf.

2.8 Gefahren durch elektrische Energie

- Verbinden Sie das Tischgestell erst nach vollständiger Montage mit der Spannungs-versorgung.
- Überprüfen Sie die elektrische Ausrüstung des Tischgestells regelmäßig gemäß den Vorgaben der nationalen Vorschriften (in Deutschland Unfallverhütungsvorschriften).
- Verwenden Sie keine Kabel mit beschädigter Isolation. Es besteht die Gefahr des e-lektrischen Schlages. Lassen Sie beschädigte Kabel sofort durch einen Fachbetrieb gegen unversehrte austauschen.
- Verlegen Sie die Zuleitungskabel nicht in der Nähe von Wärmequellen. Das Kabel kann durch die Wärmeeinwirkung beschädigt werden. Es besteht die Gefahr eines Brandes oder eines elektrischen Schlages.
- Trennen Sie das Tischgestell bei längerem Stillstand bzw. Nichtbenutzung von der Spannungsversorgung.

2.9 Benutzung des Tischgestells

- Betreiben Sie das Tischgestell ohne Schlüsselschalter nur in gewerblicher Umge-bung.
- Benutzen Sie das Tischgestell ohne bzw. mit defektem Schlüsselschalter nicht in pri-vater Umgebung.
- Lassen Sie Kinder nicht unbeaufsichtigt an das Tischgestell. Kinder können die Ge-fahren des Tischgestells nicht einschätzen. Es besteht die Gefahr von schweren Ver-letzungen oder Tod. Schließen Sie die Antriebs-Einheit nach jedem Verstellvorgang mit Hilfe des Schlüsselschalters (optional) ab. Das Verstellen darf danach nicht mehr möglich sein - damit vermeiden Sie den Gebrauch durch Kinder. Bewahren Sie den Schlüssel an einem sicheren, für Kinder unzugänglichen Ort auf.
- Benutzen Sie das Tischgestell nur in der dafür vorgesehenen Umgebung (siehe Kapi-tel 5 „Produktdetails“).
- Benutzen Sie das Tischgestell nicht auf einem unebenen Untergrund. Es besteht die Gefahr des Umkippens.
- Beachten Sie die Einschaltdauer des Tischgestells von 10 %. Halten Sie nach jeder Höhenverstellung (max. 1 Minute) eine Pause von mindestens 9 Minuten ein.
- Belasten Sie das Tischgestell nicht über das zulässige Gewicht
- (siehe Kapitel 5 „Produktdetails“).

2.10 Besondere Gefahrenstellen

- Achten Sie bei der Verstellung des Tischgestells darauf, dass sich keine Personen in der Nähe des Tischgestells aufhalten. Es besteht Verletzungsgefahr.
- Achten Sie bei der Aufstellung des Tischgestells auf vollständige Kollisionsfreiheit (z. B. Dachschräge, bauliche Gegebenheiten, Rollcontainer, Papierkorb, usw.) in allen möglichen Verstellpositionen.
- Achten Sie auch auf Kollisionsfreiheit, wenn sich Gegenstände z. B. EDV-Geräte auf dem Tisch befinden.
- Halten Sie einen seitlichen Sicherheitsabstand vom mindestens 25 mm zu jedem an-deren Möbelstück ein.

2.11 Hinweise für den Notfall

- Verlassen Sie sofort die Umgebung des Tisches, wenn er sich unbeabsichtigt in Bewegung setzt. Nehmen Sie das Tischgestell nicht in Betrieb. Lassen Sie das Tischgestell durch einen Fachbetrieb reparieren. Nehmen Sie das Tischgestell erst wieder nach erfolgter Reparatur in Betrieb.
- Nehmen Sie das Tischgestell sofort außer Betrieb, wenn ungewöhnliche Vorkommnisse (Geräusche, Qualm, Rauch, usw.) am Tischgestell entstehen sollten. Lassen Sie das Tischgestell durch einen Fachbetrieb reparieren. Nehmen Sie das Tischgestell erst wieder nach erfolgter Reparatur in Betrieb.
- Nehmen Sie das Tischgestell sofort außer Betrieb, wenn die Sicherheitseinrichtungen (z. B. Auf-/Ab-Schalter) nicht ordnungsgemäß funktionieren.

2.12 Wartung und Instandhaltung

- Bitte achten Sie darauf, das sich das Produkt immer in einem einwandfreien Zustand befindet. Gegebenenfalls lassen Sie es in regelmäßigen Abständen von Fachpersonal prüfen
- Führen Sie keine Reparaturen am Tisch oder den Komponenten selbst durch.
- Nehmen Sie keine baulichen Veränderungen am Tisch vor.
- Halten Sie die maximale Einschaltdauer des Tischgestells ein (siehe Kapitel 2.9 Benutzung des Tischgestells auf Seite 6).
- Tauschen Sie defekte Komponenten des Tischgestells nur gegen neue Originalteile des Herstellers aus. Verwenden Sie bitte ausschließlich Original-Ersatzteile des Herstellers. Beachten Sie dabei diese Montageanleitung.

2.13 Reinigung

- Stauben Sie das Tischgestell mit einem trockenen Lappen einmal pro Woche ab.
- Reinigen Sie das Tischgestell mit einem feuchten Tuch und mildem Reinigungsmittel alle 2 Wochen

2.14 Geräuschpegel des Tischgestells

- Der von diesem Tischgestell ausgehende Geräuschpegel beträgt < 50 dB(A)

2.15 Restrisiken

Das Tischgestell ist nach dem Stand der Technik und den anerkannten sicherheitstechnischen Regeln gebaut. Dennoch können bei Verwendung Gefahren für Leib und Leben des Benutzers oder Dritte bzw. Beeinträchtigungen am Tischgestell oder an anderen Sachwerten entstehen. Das Tischgestell ist nur zu benutzen
- für die bestimmungsgemäße Verwendung
- in sicherheitstechnisch einwandfreiem Zustand

3 Montage



Beachten Sie vor jeder Montage die Sicherheitshinweise Kapitel 2

3.1 Überprüfen Sie die gelieferten Gegenstände

- Öffnen Sie vorsichtig den Karton
- Verwenden Sie keine langen Messer, denn sie können die Komponenten beschädigen.
- Überprüfen Sie den Inhalt, anhand der Liste in Abschnitt 1.6, auf vollständigkeit
- Überprüfen Sie den Inhalt auf sichtbare Transportschäden, unter besonderer berücksichtigung der elektrischen Kabel.Im falle einer Beschädigung oder falscher Komponenten wenden Sie sich bitte an den Kundendienst(siehe Abschnitt 7)
- Versuchen Sie nicht das Gestell zu montieren wenn Schäden oder irgendwelche falschen Komponenten zu finden sind.

3.2 Verpackungen

- Entsorgen Sie die Verpackungen in den Hausmüll/Pappe.
- Beachten Sie die gesätzliche Entsorgungsbestimmungen.

3.3 Benutzen Sie die Anzugs Drehmomente der jeweiligen Schrauben

- Montieren Sie das Gestell mit den mitgelieferten Werkzeugen

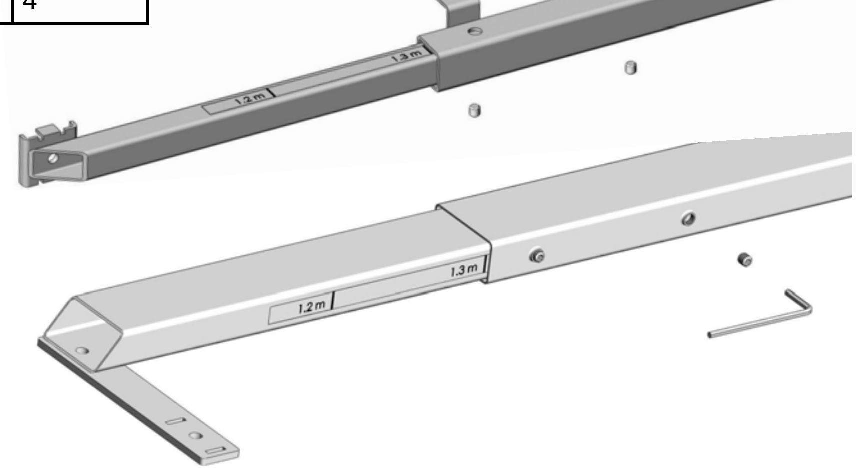
3.4 Montage des Arbeitsplatzes

3.4.1 Vormontage der Traverse

Montieren Sie folgende Komponenten:

#	Bezeichnung	Anzahl
07	untere Traverse	1
09	obere Traverse	1
19.16	Sechskantschlüssel	1
19.6	M6x6 Gewindestift	4

Gestell Maß	Breite Tischplatte
1,18 m	120 cm
1,3 m	140 cm
1,5 m	160 cm



- Fixieren Sie die beiden Gewindestifte in die Gewindebohrungen.



Ziehen Sie die Gewindestifte noch nicht fest.

- Ziehen Sie die Gewindestifte erst nach der Montage der Komponeten in Vorgang 3.4.8 zusammen mit der Justierung der Gestellbreite auf Seite 17 an.

3.4.2 Montage Traverse

Montieren Sie folgende Komonenten:

#	Bezeichnung	Anzahl
01	Bein	2
07	untere Traverse	1
08	Abdeckung Traverse	2
19.14	M10 Montageschlüssel	1
19.16	M3 Sechskantschlüssel	1
19.9	M6 Flanschmutter	4
19.4	M6x20 Gewindestifte	2
19.5	M6x16 Gewindestifte	2

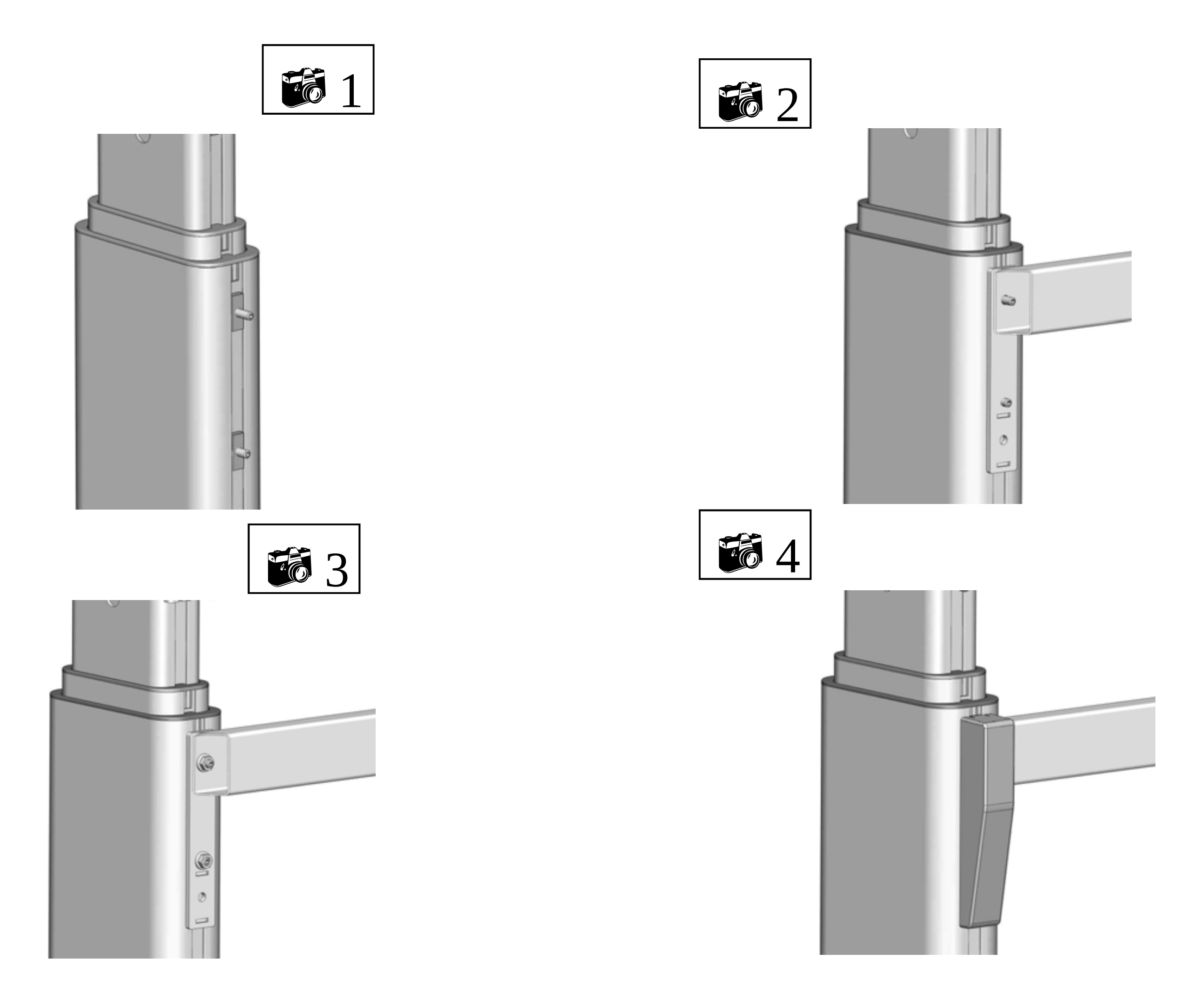


Bild 1

- Legen Sie ein Bein flach auf den Fußboden und das andere Bein parallel daneben. Achten Sie Darauf das beide Befestigungssteine nach oben zeigen.
- Schrauben Sie die vier Gewindestifte in die Befestigungssteine (M6 x 20 Gewindes-tifte in die oberen Befestigungssteine,und die M6 x 16 Gewindestifte in die unteren Befestigungssteine)
- Drehen Sie die Stiftschrauben mit dem Imbussschlüssel nur leicht fest

Bild 2

- Stecken Sie die vormontierte untere Traverse auf die Stellschrauben

Bild 3

- Schrauben Sie die Flanschmuttern auf die Gewindestifte.
- Ziehen Sie die Flanschmuttern mit dem 10er Montageschlüssel an.

Bild 4

 Beachten Sie, dass die Abdeckkappen unterschiedlich groß sind. Verwenden Sie die Abdeckkappen nur für die entsprechende Seite. Üben Sie keinen zu starken Druck auf die Kappen aus, diese können sonst brechen.

- Stecken Sie die Abdeckkappen auf die Enden der Traverse

3.4.4 Montage des Verstellbaren Tischplattenträgers

Montieren Sie folgende Komponenten:

#	Part name	Qty
01	Bein	2
09	Obere Traverse	1
10	Abdeckungen obere Traverse	2
19.14	M10 Steckschlüssel	1
19.16	M3 Innensechskant Schlüssel	1
19.9	Flansch Mutter	2
19.4	M6x20 schraube	2
19.17	Nutenstein	2

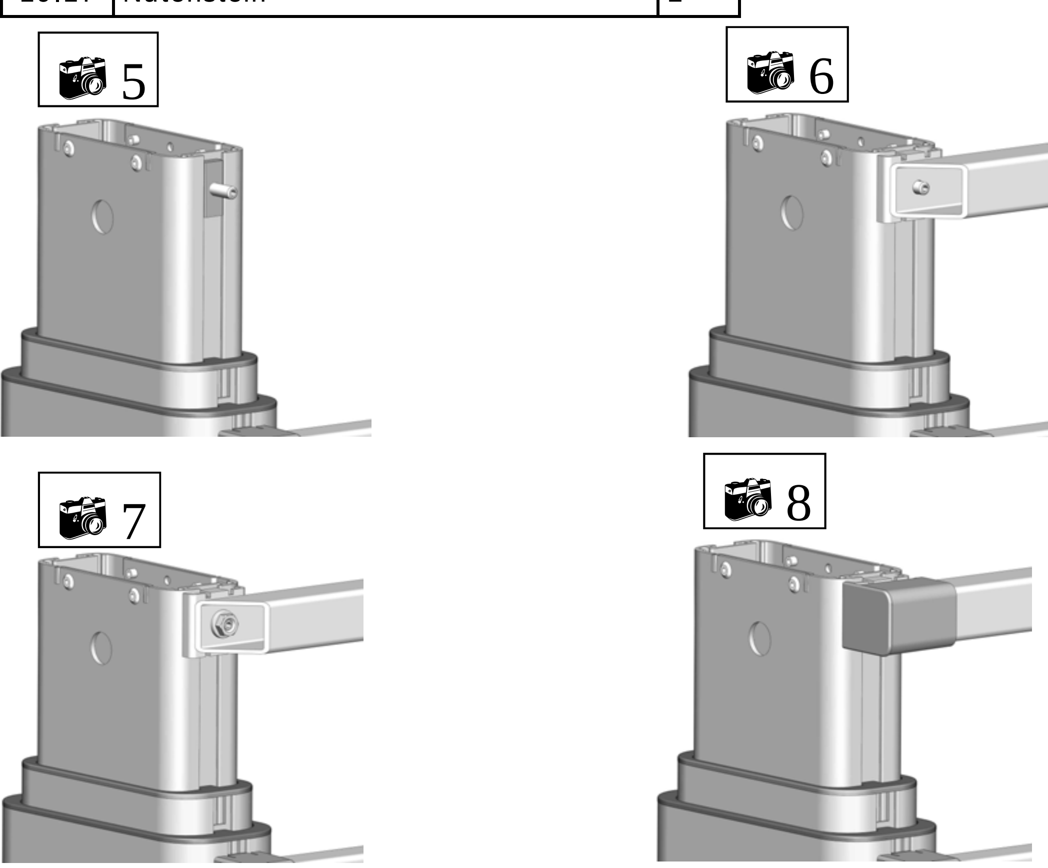


Bild 5

- Schieben Sie die Nutensteine jeweils in ein Bein und fixieren Sie diese mit jeweils einem Gewindestifft.

☝ Beachten Sie das die Obere Traverse Bündig mit der Oberkante der Beine sind!

Bild 6

- Stecken Sie die obere Traverse auf die beiden eingeschraubten Gewindestifte.

Bild 7

- Schrauben Sie nun die Flanschmuttern auf die Gewindestiffte , Ziehen Sie nun die Flanschmuttern mit dem Steckschlüssel an.

Bild 8

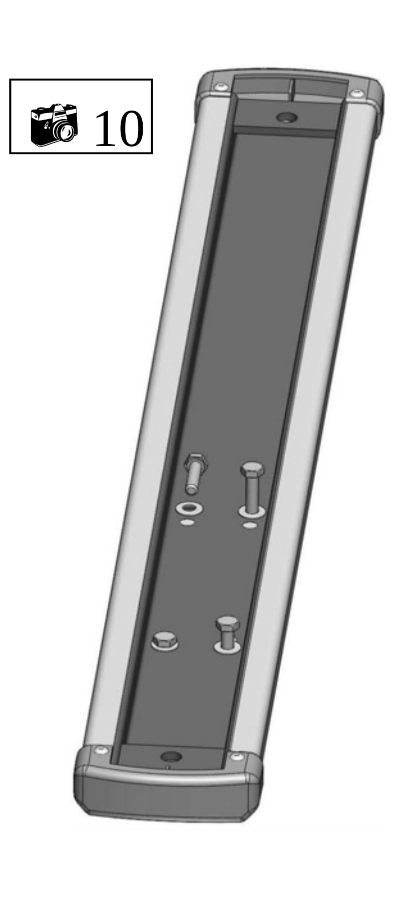
- Setzen Sie nun jeweils am ende der oberen Traverse Die dafür Vorgesehenen Abdeckkappen.

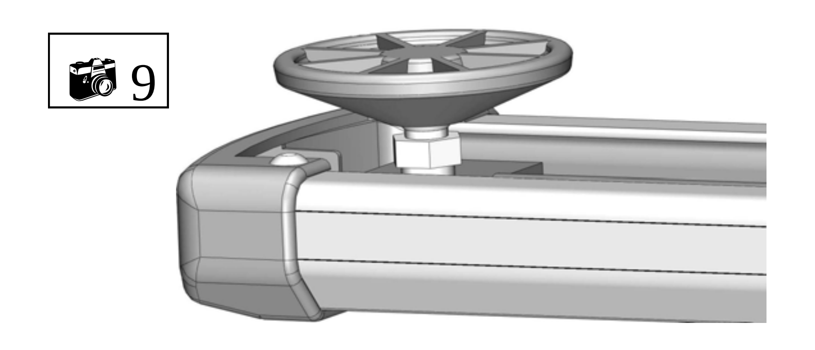
☝ Achten Sie darauf das die Abdeckkappen unterschidlich groß sind . Montieren Sie die Abdeckkappen ohne Kraftaufwand, sodas ein Zerbrechen vermieden wird.

3.4.3 Montage der Kufen

Montieren Sie folgende Komponenten:

#	Bezeichnung	Anzahl
02	Kufen	2
19.13	M10 Steckschlüssel	1
03	Niveaugleiter	4
19.2	M6x25 Schrauben	8
19.7	M6 Unterlegscheiben	8





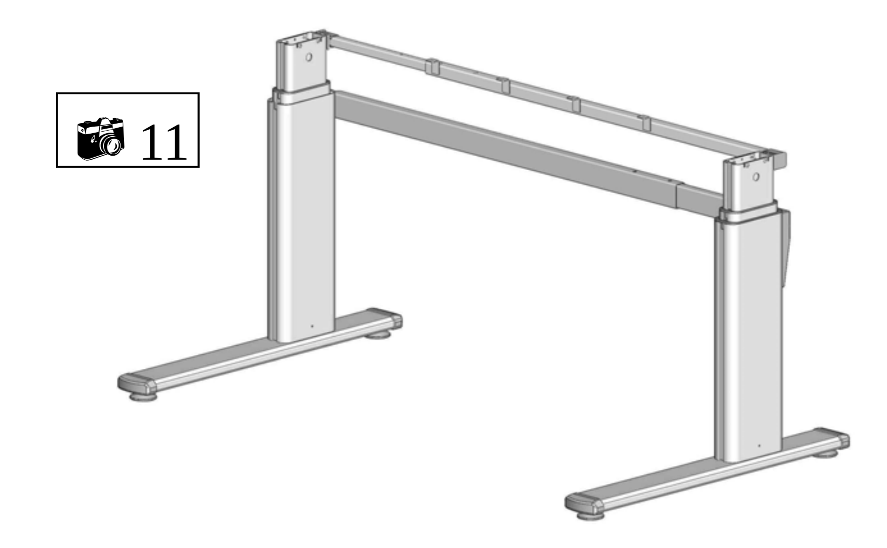


Bild 9

- Schrauben Sie jeweils zwei Niveaugleiter in jede Kufe.
-

Bild 10

- Drehen Sie jetzt die Beine mit der Traverse um (mit 2 Personen). Die Traverse ist jetzt dicht über dem Fußboden.

 Sichern Sie die Beine vor dem umfallen.

- Positionieren Sie die Kufen wie auf Bild 7 in relation zu der Traverse
- Verbinden Sie die beiden Kufen, mittels vier Schrauben und Unterlegscheiben, mit jeweils einem Bein
- Nun ziehen Sie die 8 Schrauben mittels den M10 Steckschlüssel fest

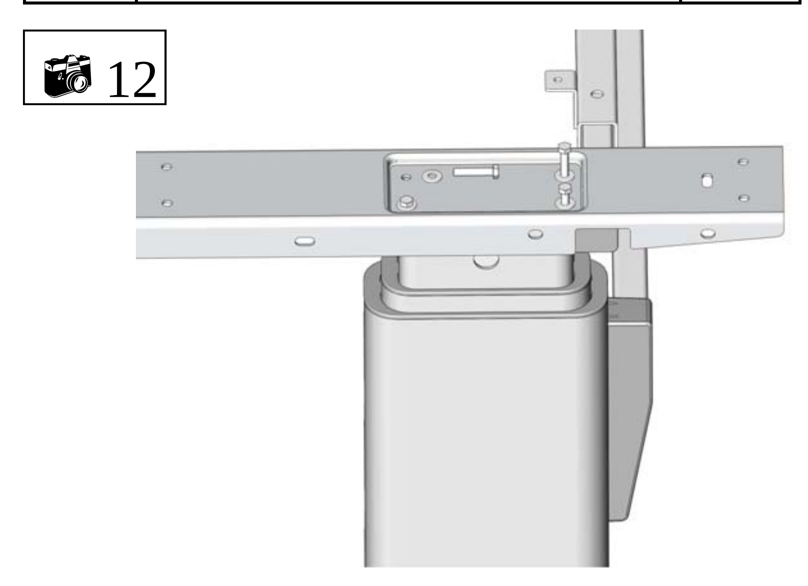
Bild 11

- Stellen Sie jetzt das Gestell auf seine beiden Füße (mit 2 Personen).

3.4.5 Montager der Plattenträger

Montieren Sie folgende Komponenten:

#	Bezeichnung	Anzahl
04	Plattenträger	2
19.15	M8 Montageschlüssel	1
19.3	M5x25 Schraube	8
19.8	M5 Unterlegscheibe	8



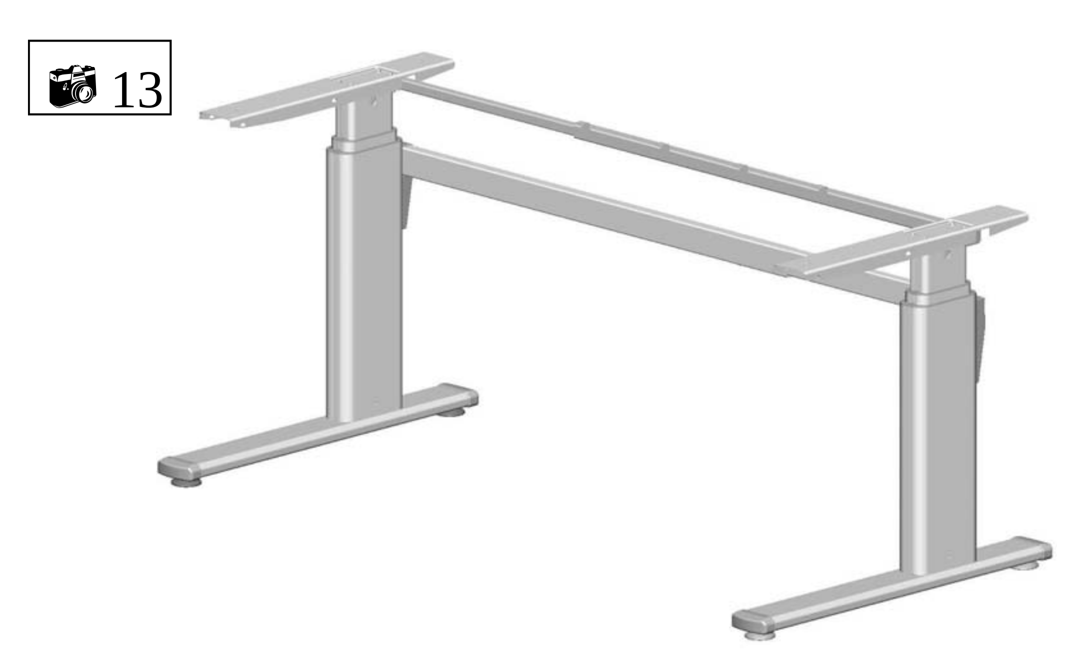


Bild 12 & 13

- Position der Plattenträger (Bild 13), auf gleicher ebene zur oberen Traverse
- Montieren Sie die oberen Plattenträger mittels der M5 Schrauben und Unterlegscheiben an den Beinen.
- Ziehen Sie die Schrauben mittels Montageschlüssel fest.

3.4.6 Montage Antriebswelle

Montieren Sie fogende Komponenten:

#	**Bezeichnung**	**Anzahl**
05	Sechskantwelle	2
06	Aufnahme für Sechskanntwellen	1
19.14	Montageschlüssel SW14	1
15	Haupt-Antriebseinheit/Motor	1
16	Neben-Antriebseinheit/Motor	1

- ☝ **Achten Sie darauf das die Beine in der untersten Position sind (Nullstellung).**
- ☝ **Achten Sie darauf das die Antriebbseinheit nicht an das Stromnetz angeschlossen ist und vorher noch nicht in Benutzung war.**
- ☝ **Achten Sie darauf das alle Komponenten ursprünglich verpackt waren.**
- ☝ **Achten Sie darauf das 2 unterdschiedliche Antriebseinheiten verwendet warden. Montieren Sie die Haupt-Antriebseinheit auf der Seite wo spatter auch das Bedienteil montiert warden soll**

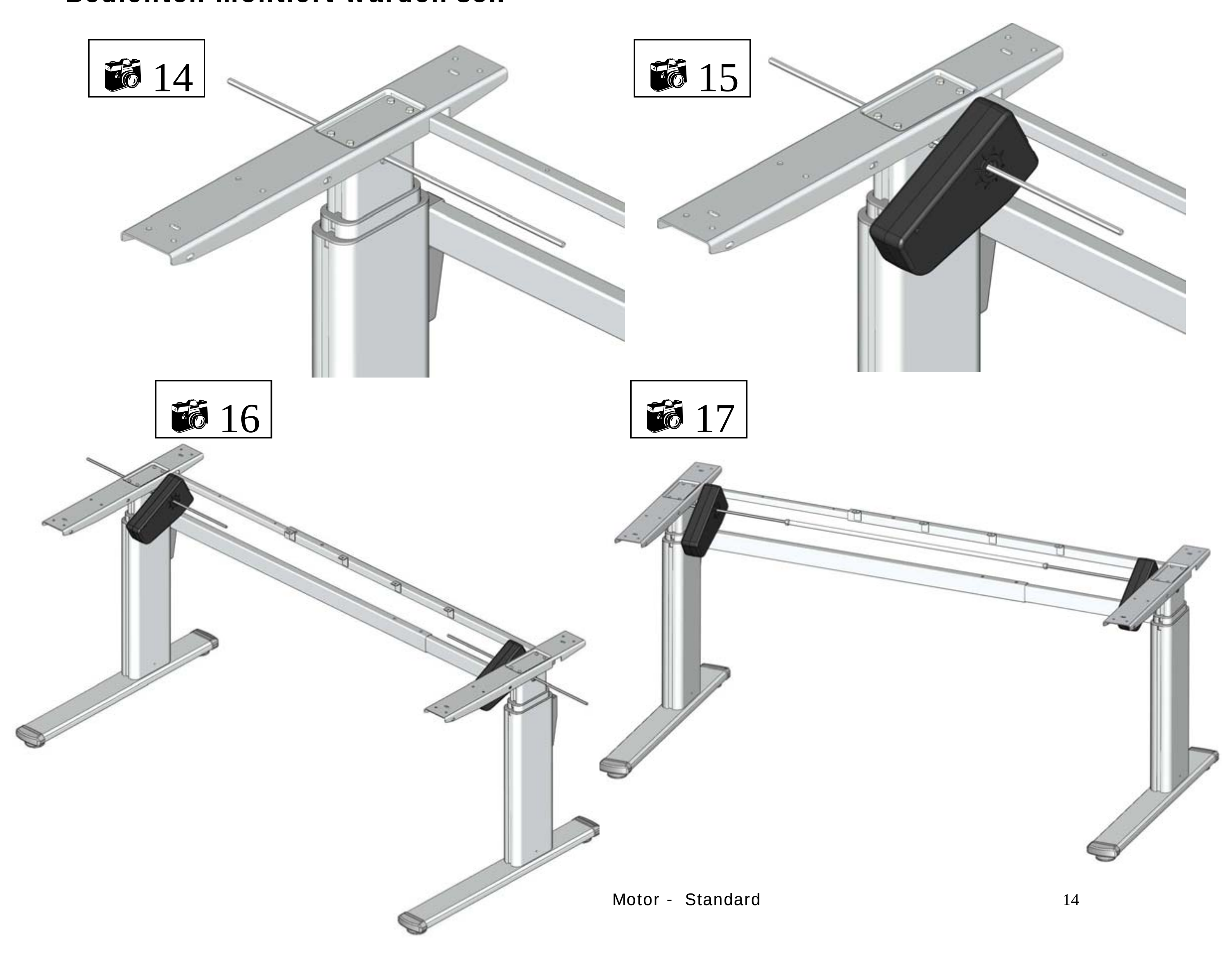


Bild 14

- Schieben Sie die Sechskantwellen von aussen in die Sechskantöffnung, durch das Tischbein hindurch.
- Schieben Sie beide Sechskantwellen ±15 cm in das Gestell.

Bild 15

- Schieben Sie die Antriebseinheit von innen über den Sechskantwelle auf der Seite wo auch später die Bedienungseinheit angebracht werden soll.

Bild 16

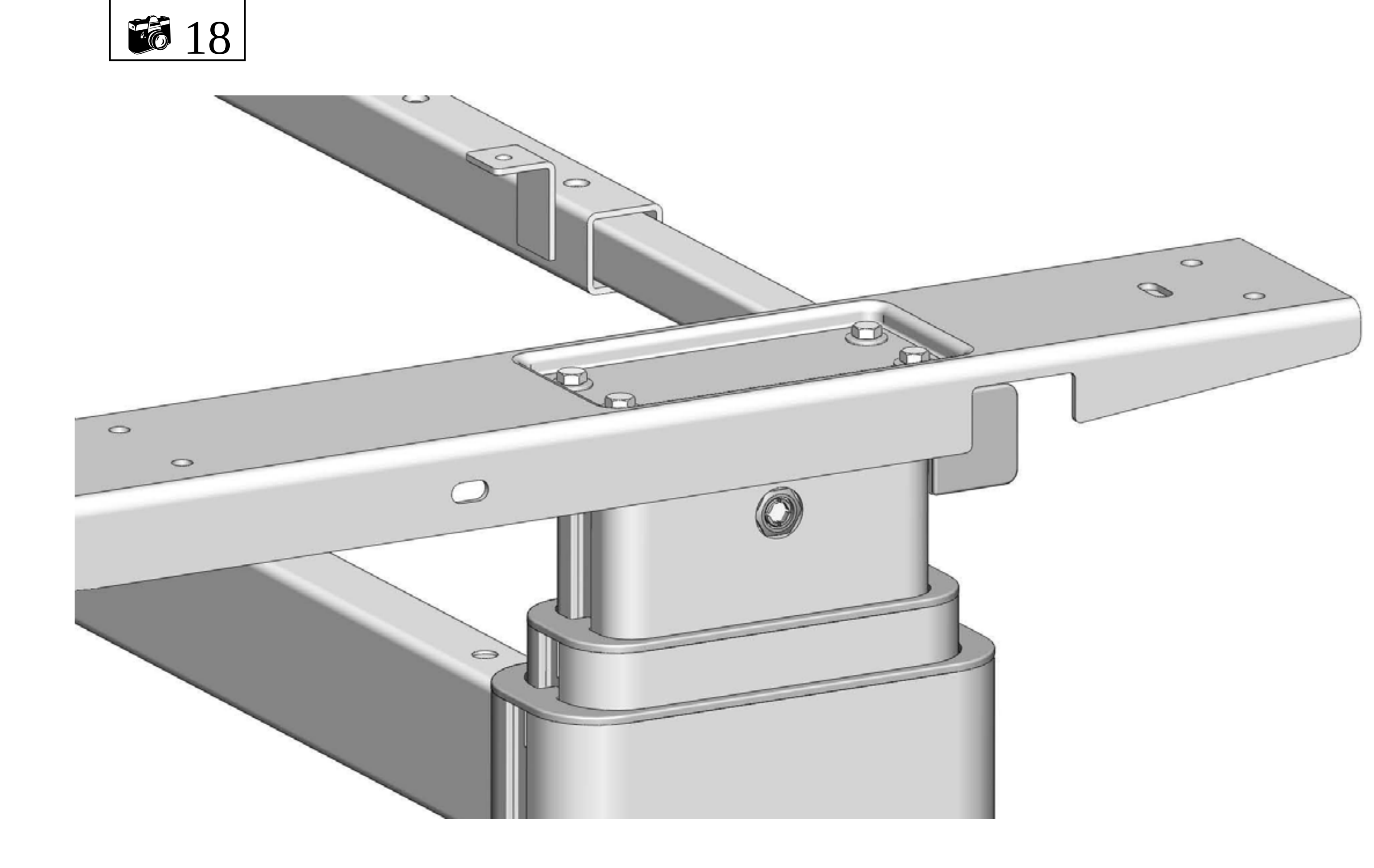
- Schieben Sie die beiden Sechskantwellen von außen durch die Beine und die beiden Motoren.

Bild 17

- Schieben Sie die beiden Sechskantwellen in die Aufnahmewelle

Bild 18

- Schieben Sie die beiden Sechskantwellen soweit in das Gestell hinein, bis sie beide bündig mit der Außenseite der beiden Beine/Visionlift abschließen.



3.4.7 Montage Antriebseinheit

Montieren Sie folgende Komponenten:

#	Bezeichnung	Anzahl
19.14	Montageschlüssel SW14	1
19.1	M6x80 Schraube	1
19.7	M6 Unterlegscheibe	1
19.9	M6 Flanschmutter	2
19.11	Abstandshalter Antriebseinheit	1

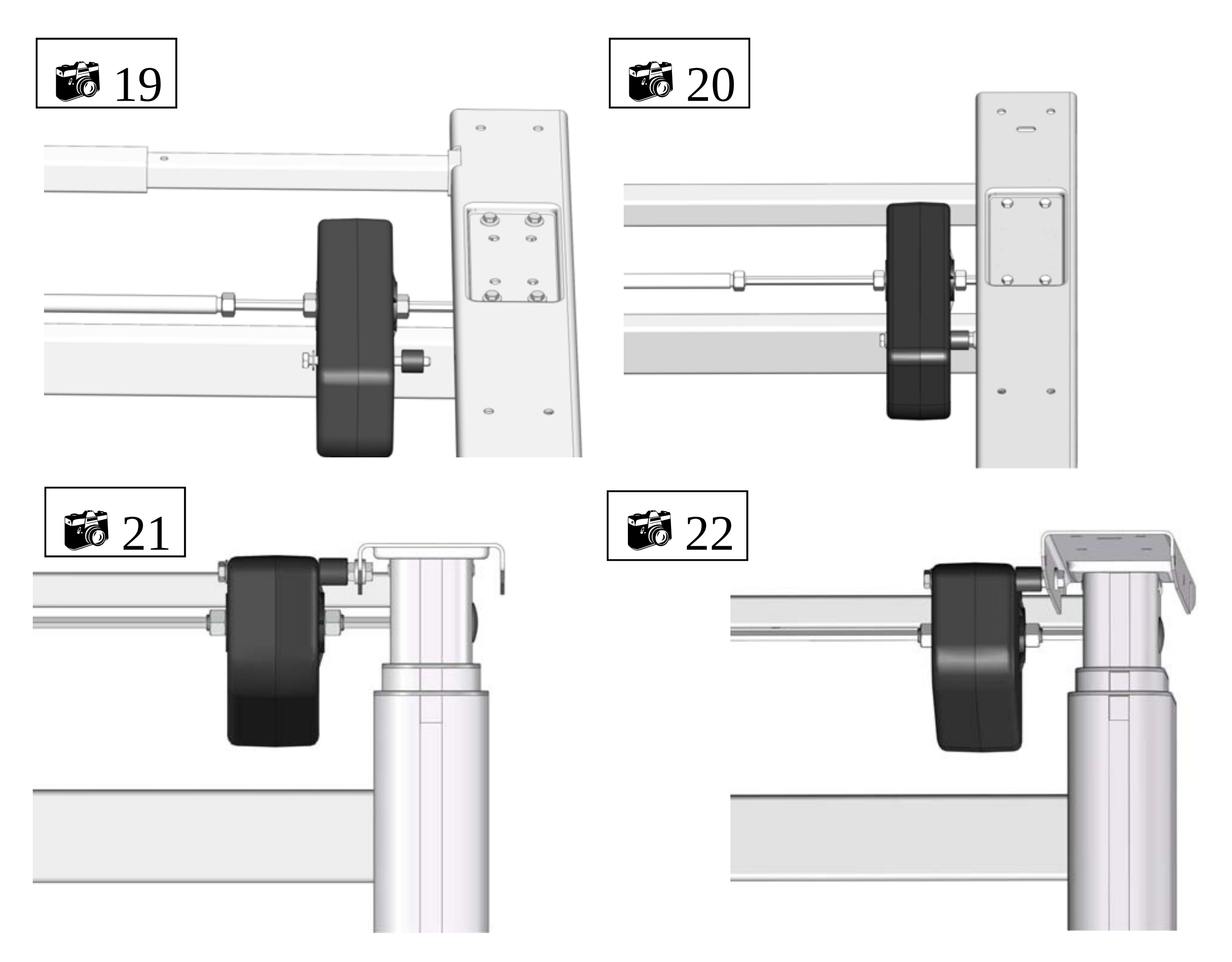


Bild 19

- Stecken Sie eine M6x80 Schraube mit der M6 Unterlegscheibe durch das vogegebene loch in der Antriebseinheit.
- Schieben Sie den Abstandshalter über die M6x80 Sraube (zwischen die Antriebseinheit und den Plattenträger).

Bild 20

- Schrauben Sie die M6 Flanschmutter wie auf dem Bild zu sehen, auf die M6x80 Schraube.

Bild 21

- Schieben Sie die M6x80 Schraube durch das Loch im Plattenträger.
- Schrauben Sie nun eine weitere M6 Flanschmutter, ebenfalls auf dem Bild zu sehen, von innen des Plattenträgers auf die Schraube M6x80.
- Ziehen Sie die Flanschmutter jetzt fest.

Bild 22

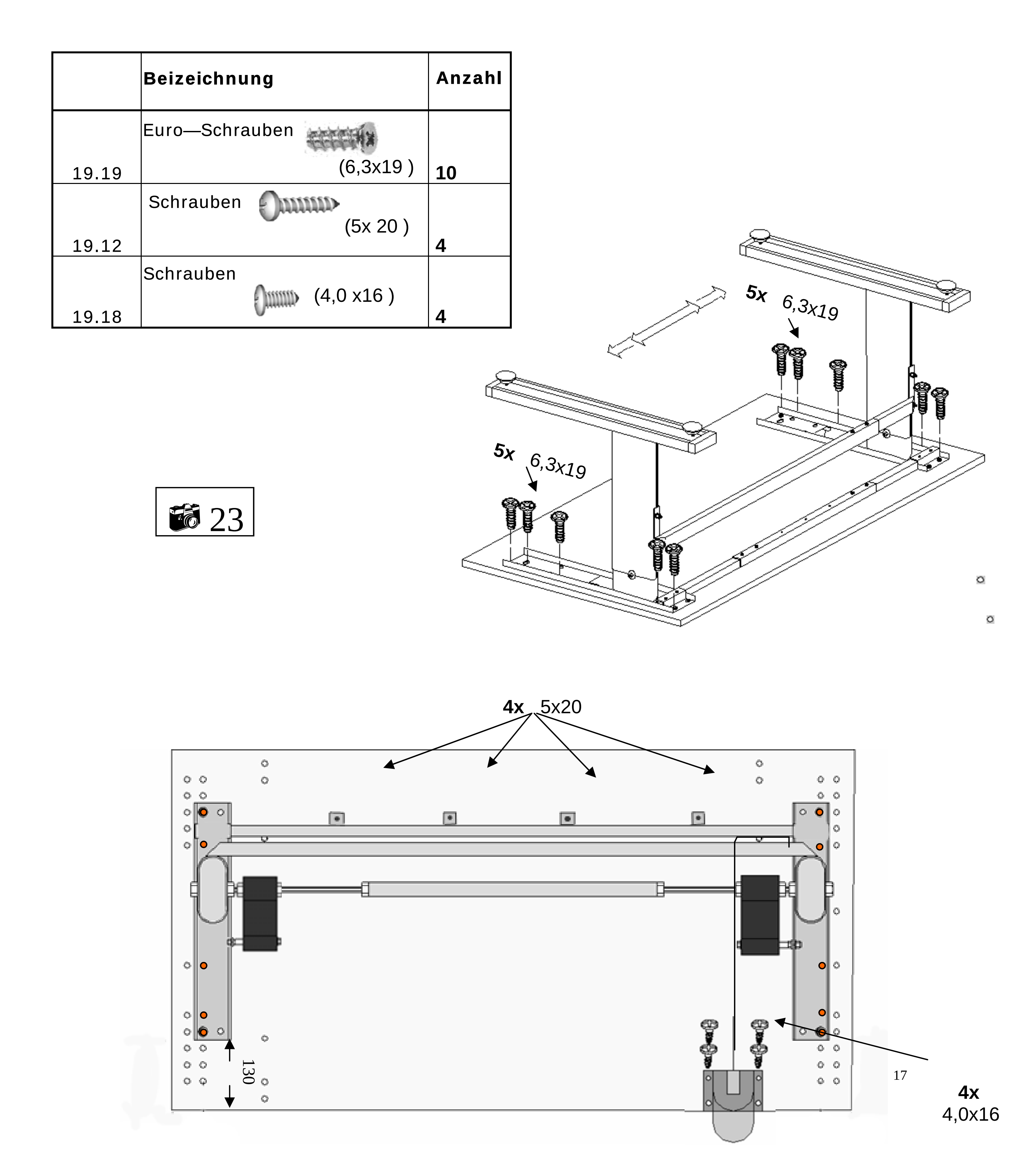
☝ Achten Sie darauf, dass der Motor parallel zum Plattenträger montiert ist!

3.4.8. Montage der Tischplatte

Bild 23

- Positionieren Sie das Tischuntergestell auf der Unterseite der Tischplatte.
- Schieben Sie das Gestell in die gewünschte Breite.
- Setzen Sie die **10** Euro-Schrauben an die vorgebohrten Löcher und verschrauben den Tischplattenträger mit der Platte.
- Verschrauben Sie das Untergstell mit den **4** SPAX-Schrauben 5x20
- Befestigen Sie den Tastschalter mit den **4** SPAX-Schrauben 4,0x16 an der Plattenkante.

	Beizeichnung	Anzahl
19.19	Euro—Schrauben (6,3x19)	**10**
19.12	Schrauben (5x 20)	**4**
19.18	Schrauben (4,0 x16)	**4**



3.4.9 Einstellen der Gestellbreite

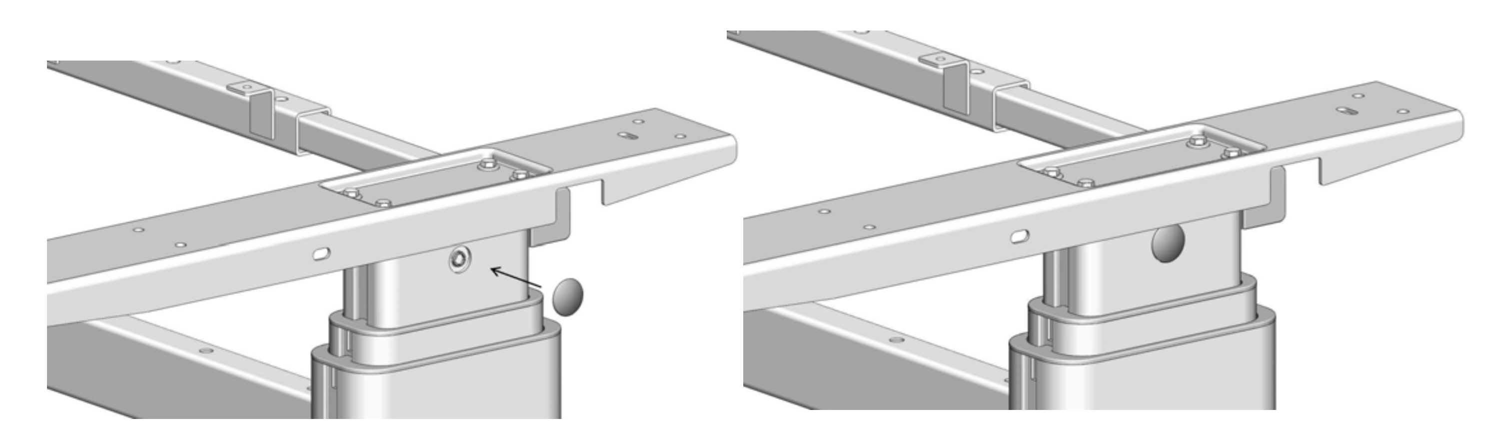
- Schieben Sie das Gestell in die gewünschte Breite (Kapitel 3.4.1 Vormontage untere Traverse (abhängig von der Tischplattengröße))
- Drehen Sie nun die Stiftschrauben in den beiden Traversen nun endgültig fest.

Bild 24

- Ziehen Sie nun die sechs Überwurfmuttern der Antriebswelle und der Antriebsein-heit mit dem Montageschlüssel SW14 fest.

24

Verdecken
Sie mit den Abdeckkappen die
sechskant Löcher
(#15.10)



3.4.10 Verkabelung der Motoren

Montieren Sie folgende Komponenten:

#	Bezeichnung	Anzahl
11	Netzteil	1
12	Power cord	1
17	Motor Verbindungskabel	1
13	Bedienungseinheit	1
14	Kabel Bedienteil	1

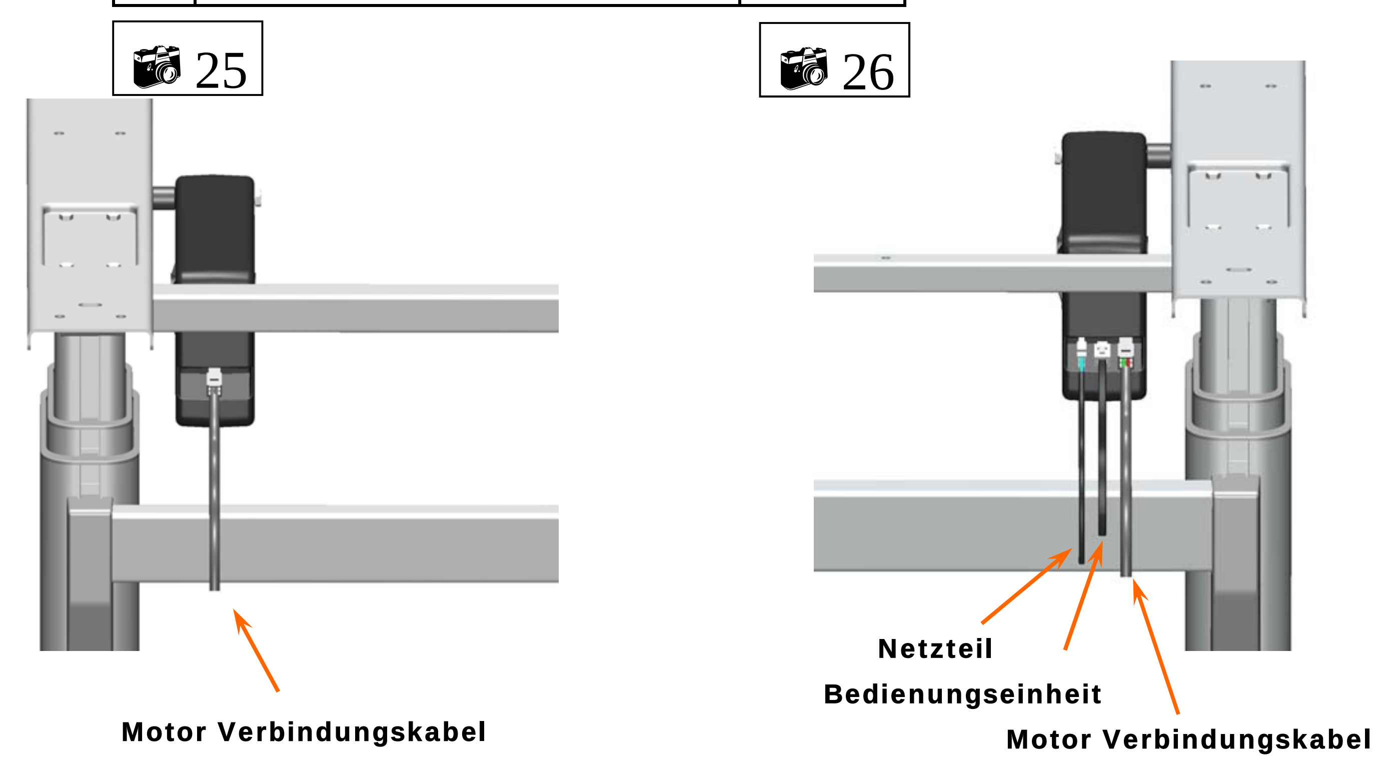


Bild 25

- Verbinden Sie die Neben-Antiebseinheit mit den Motor-Verbindungskabel .

Bild 26

- Stecken sie das Motor-Verbindungskabel in die Haupt-Antriebseinheit. Ohne diese Verbindung ist die Funktion der Antriebseinheiten nicht gegeben.
- Verbinden Sie die Bedienungseinheit mit der Antriebseinheit mit dem Bedienteil
- Verbinden Sie das Netzteil mit der Haupt-Antriebseinheit.

☝ Verlegen Sie die Kabel so, daß auch während des Verstellens (Auf-Ab) kein Zug auf den Kabeln entsteht! (Kabelbinder sind nicht im Lieferumpfang enthalten)

Photo 27

- Verbinden Sie das Netzteil mit der Steckdose (230 V~, 50-60Hz).

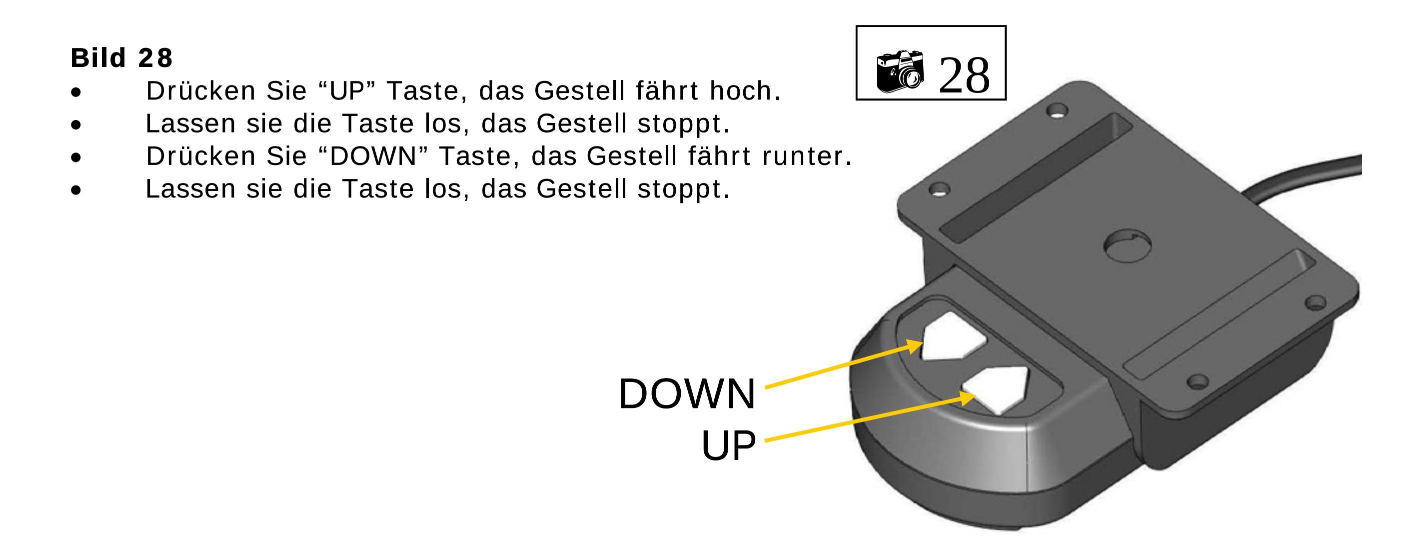
27



3.4.11 Funktionstest

Bild 28

- Drücken Sie “UP” Taste, das Gestell fährt hoch.
- Lassen sie die Taste los, das Gestell stoppt.
- Drücken Sie “DOWN” Taste, das Gestell fährt runter.
- Lassen sie die Taste los, das Gestell stoppt.

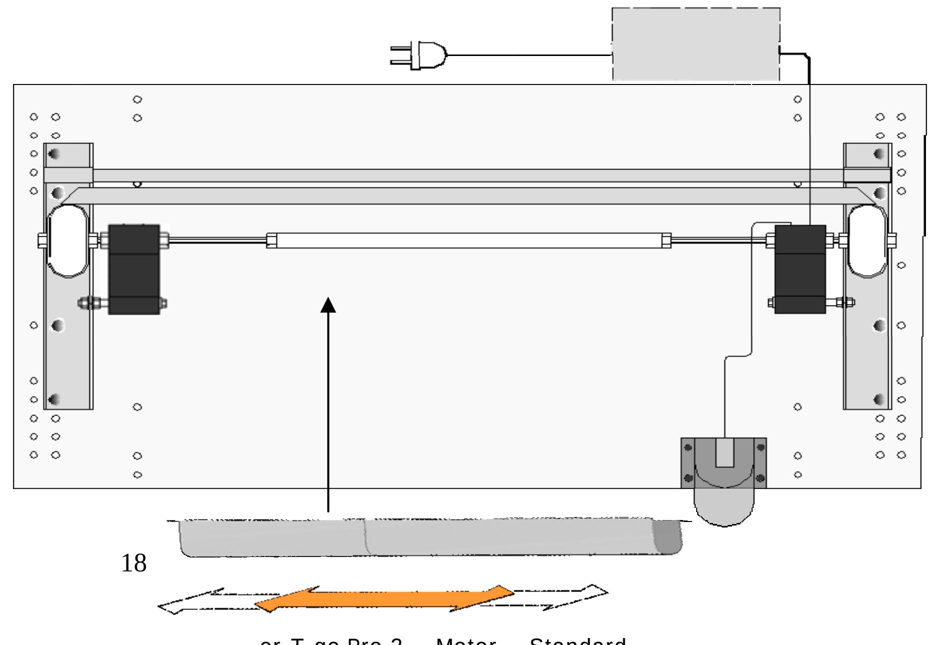




Achten Sie darauf, daß alle Bewegungen des Tischgestells korrekt und ruckfrei erfolgen. Sollte das nicht der Fall sein, ziehen Sie den Netzstecker und wenden Sie sich bitte an den Kundendienst Ihres Fachhändlers.

3.4.12 Montage der Abdeckung Antriebswelle

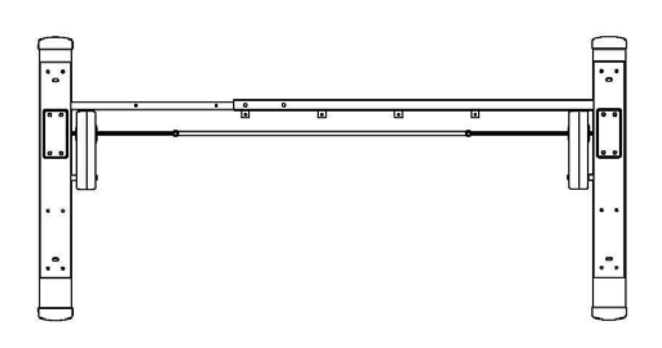
- Entfernen Sie die Schutzstreifen an den Abdeckprofilen (18) und kleben die Abdeckung je nach Gestellbreite auf die Tischplatte.



4 Technische Spezifikationen

Gestell für einen elektromotorisch höhenverstellbaren Sitz- / Steharbeitstisch

Bedienungs und Montageanleitung Version	P21831.0 EN-DE-NL
System	2-stufige Motorversion, elektrisch
Material	Aluminium, Stahl und Kunststoff
Hub (max.)	650 mm
Getellbelastung (max.) Flächenlast	80 kg
Gestellgewicht	± 28 kg
Hubgeschwindigkeit 0 kg Getellbelastung	± 42 mm/s
Hubgeschwindigkeit 80 kg Getellbelastung	± 33 mm/s
Spannung	115-230Vac, 4A, 50/60Hz
Nutzungszyklus	10 % (1 Minute on / 9 Minutes off)
Geräuschpegel	< 50 dB(A)
Zul. Umgebungstemperatur Betrieb	15 - 30°C
Zul. Umgebungstemperatur Einlagerung	10 - 50°C
Zul. Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	<85%
Zul. Luftfeuchtigkeit bei Einlagerung	<50%
Nicht im freien verwenden - nur für Gebrauch in Gebäuden !!!	



Minimale Gestellhöhe	63	cm
Maximale Gestellhöhe	128	cm
Maximaler Hub	65	cm
Gestell Breite	118 - 170	cm
Gestell Tiefe	74	cm
Minimale Tischplattentiefe	57	cm
Maximale Gestellbelastung/Flächenlast	80	kg
Geschwindigkeit (0 kg Gestellbelastung)	±42	mm/s
Geschwindigkeit (80 kg Gestellbelastung)	±33	mm/s

5 Betrieb und Hinweise

	**Beachten Sie die Bestimmungen von Abschnitt 2 Sicherheitshinweise auf Seite 5, insbesondere: Lassen Sie keine Kinder unbeaufsichtigt mit dem Tischgestell. Kinder können über die Gefahren, die von diesem Tischgestell ausgehen nicht einschätzen. Sie sind eine große Gefahr, sich selbst zu verletzen, vielleicht sogar mit tödlichen Folgen. Nach jeder Einstellung, sperren Sie das Bedienteil mit dem Schlüsselschalter. Weitere Vorkehrungen sind dann, als Schutzmaßnahmen gegen die Benutzung durch Kinder unnötig. Verwahren Sie den Schlüssel an einem sicheren Ort, außerhalb der Reichweite von Kindern. Überschreiten Sie nicht die maximale zeitliche Verzögerung des Gestells. Vergewissern Sie sich, um Kollisionen zu vermeiden, dass ausreichend Platz gegeben ist. Auch wenn Gegenstände auf der Arbeitsfläche wie z.B. Computer, Arbeitsmaterial oder Sonstiges gestellt**

5.1 Hinweise

	**Verlassen Sie die unmittelbare Umgebung des Gestells, wenn es spontan beginnt sich zu bewegen.Versuchen Sie unter keinen Umständen das Gestell zu bedienen.Verzichten Sie auf den Einsatz des Gestelles bis es vollständig und Fachmännisch erfolgreich repariert wurde Benutzen Sie das Gestell nicht mehr wenn etwas ungewöhnliches auftreten sollte (z.B. laute Geräusche , Rauchbildung, etc.). Lassen Sie das Gestell nur von einem Fachmann reparieren. Verzichten Sie auf den Einsatz des Gestelles bis es vollständig und Fachmännisch erfolgreich repariert wurde. Benutzen Sie das Gestell nicht mehr ,wenn Sicherheitsrisiken auftreten sollten (z.B. Schlüsselschalter ,Endschalter) funktionieren nicht wie sie es eigentlich sollten.**

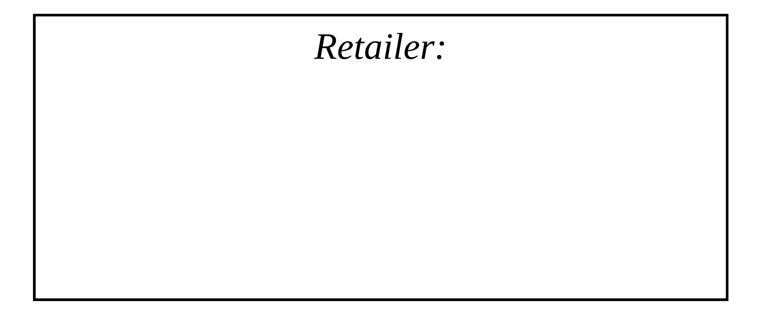
6 Fehlersuche

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Gestell bewegt sich nicht	Kabel oder Anschluß problem	Überprüfen aller Anschlüsse
Gestell bewegt sich nicht	Überlastet	Ziehen Sie den Stecker für ca. 10 Minuten aus der Steckdose. Stecken Sie den Stecker wieder in die Steckdose und versuchen Sie es erneut

Wenn das Problem hier nicht gelisted ist, kontaktieren Sie bitte unseren Kundenservice.

7 Kundendienst

Bei Inanspruchnahme des Kundendienstes bitte stets den Tischgestelltyp angeben.



8 Hersteller

Actiforce International BV
Xenonweg 12
3812 SZ Amersfoort
The Netherlands
+31 (0)33 4600120

9 Entsorgung

9.1 Tischgestell außer Betrieb nehmen

- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.

9.2 Tischgestell abbauen und ggf. Zerlegen

- Zwecks Abbau und Zerlegung des Tischgestell setzen Sie sich ggf. mit dem Kunden-dienst Ihres Fachhändlers in Verbindung

9.3 Entsorgung

- Demontieren Sie das Tischgestell nach Werkstoffen getrennt und entsorgen Sie diese umweltgerecht. Bitte nationale Vorschriften beachten!



EG Konformitätserklärung

Hammerbacher GmbH
Daimlerstraße 4 + 6
92318 Neumarkt
Germany

Produktangaben: Elektrisch höhenverstellbarer Schreibtisch

Artikelnummer: **Schreibtischserie XE..**
Schreibtischserie XM..
Schreibtischserie XD..

Die oben bezeichnete Maschine entspricht den folgenden nationalen und internationalen Normen:

- *98 / 37 / EU Maschinenrichtlinie*
- *73/ 23 / EU Niederspannungsrichtlinie*
- *89 / 336 / EU Richtlinie über elektromagnetische Verträglichkeit*
- *EN 61204*
- *EN 61000*

Eine vollständige technische Dokumentation ist vorhanden. Die zur Maschine gehörende Betriebsanleitung liegt in der Originalfassung vor.

Neumarkt, 26.11.2008

Datum **Unterschrift**



www.beon-store.de